Digitálně podepsal
Jméno: Karla Chybová
Vydavatel: PostSignum Qualified CA 2, Česká pošta, s.p. [IČ 47114983]
Sériové číslo: 1804462, hexadecimálně: 1B 88 AE

Krycí list zadání

Zakázka :	Kanalizace a ČOV Libhošť-2.etapa OBA, OBJ	Část :	Veřejná část kanalizačních přípojek (Stokový systém BJ a OBA)

Faktura :			
Zakázka číslo :		Umístění :	Libhošť
Stavební objekt číslo :		Investor :	Obec Libhošť, Libhošť 1, 742 57
Rozpočet číslo :	C:\RozpNz\Ciselnik;242B	Objednal :	Obec Libhošť
Dodatek číslo :		Projektant :	AVONA - Ing. Lubomír Novák
Archivní číslo :		Zpracoval :	Valová Kamila
Datum :	15/07/2013		
		Soubor :	C:\RozpNz\Ciselnik;242B

Rozpočtové náklady (Kč)

Typ oddílu	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky
HSV	238 776,66	827 784,17		
PSV				
MON				
VRN				
OST				
Celkem	**238 776,66**	**827 784,17**		

Základní rozpočtové náklady	1 066 560,83 Kč
Přirážky	
Celkové rozpočtové náklady (bezDPH)	**1 066 560,83 Kč**

Daň z přidané hodnoty (Rozpočet+Ostatní)

Sazba[%]	Základ	Daň
21 %	1 066 560,83 Kč	223 977,77 Kč
15 %		
0 %		
	1 066 560,90 Kč	**223 977,80 Kč**

Celkové náklady (Rozpočet +Ostatní) vč. DPH

1 290 538,70 Kč

Ostatní náklady

Název nákladu	Částka	Sazba DPH
Celkové ostatní náklady		

Dílčí DPH

	Základna	Daň

Účelové měrné jednotky (bez DPH)

Název MJ	Počet MJ	Náklady/MJ

Vypracoval:

Dne:

Odsouhlasil:

Dne:

Razítko:

Položkový rozpočet

Zakázka : **Kanalizace a ČOV Libhošť-2.etapa OBA, OBJ** Veřejná část kanaliza

C:\RozpNa\Sesit2428

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství MJ	MJ	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Hm(t)/MJ	% Dph
									1 066 560,83 Kč	238 776,66	827 784,17	0,00	0,00	616,66	223 977,80
007		B							1 066 560,83 Kč	238 776,66	827 784,17	0,00	0,00	616,662	223 977,77
	001	O		HSV	zemní práce				390 880,91 Kč	74 514,81	322 366,10	0,00	0,00	175,778	83 344,99
					Seznam položek pro oddíl :										
	P	1		121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	92,840	m3	22,20	2 061,05 Kč		2 061,05				21 %
	P	2		181301103	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 200 mm	92,840	m2	37,00	3 435,08 Kč		3 435,08				21 %
	P	3		180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	92,840	m2	12,00	1 114,08 Kč		1 114,08				21 %
	S	4		00572470	SMES TRAVNI KRAJINNA TECHNICKA B 92,84x0,02=1,86)	1,860	kg	8,50	15,81 Kč	15,81				0,001	21 %
	P	5		132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	464,980	m3	115,00	53 472,70 Kč		53 472,70				21 %
	P	6		132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	464,980	m3	15,90	7 393,18 Kč		7 393,18				21 %
	P	7		132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	309,980	m3	117,00	36 267,66 Kč		36 267,66				21 %
	P	8		132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	309,980	m3	16,50	5 114,67 Kč		5 114,67				21 %
	P	9		161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	387,480	m3	50,20	19 451,50 Kč		19 451,50				21 %
	P	10		162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	342,300	m3	110,00	37 653,00 Kč		37 653,00				21 %
	P	11		167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	342,300	m3	43,90	15 026,97 Kč		15 026,97				21 %
	P	12		171201201	Uložení sypaniny na skládky	342,300	m3	12,78	4 374,59 Kč		4 374,59				21 %
	P	13		151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	1 537,200	m2	10,20	15 679,44 Kč		15 679,44			0,001	21 %
	P	14		151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	1 537,200	m2	3,20	4 919,04 Kč		4 919,04				21 %
	P	15		130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	154,990	m3	146,00	22 628,54 Kč		22 628,54				21 %
	P	16		119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	20,000	m	151,00	3 020,00 Kč		3 020,00			0,037	21 %
	P	17		119001401	Dočasné zajištění potrubí vodovodu	20,000	m	181,99	3 639,80 Kč		3 639,80			0,009	21 %
	P	18		119001401	Dočasné zajištění potrubí plynovodu	20,000	m	181,99	3 639,80 Kč		3 639,80			0,009	21 %
	P	19		175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	193,000	m3	231,00	44 583,00 Kč		44 583,00				21 %
	S	20		58337304	STERKOPISEK 0-16 B A	308,800	t	190,00	58 672,00 Kč	58 672,00				1,000	21 %
	P	21		174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	432,660	m3	75,00	32 449,50 Kč		32 449,50				21 %
	P	22		174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	85,900	m3	75,00	6 442,50 Kč		6 442,50				21 %
					51,9m3 použito z komunikace										
	S	23		58343960	KAMEN HRUB.DRCENE 32-63 C	64,600	t	245,00	15 827,00 Kč	15 827,00				1,000	21 %
					34x1,9										
	011	O		HSV	přípravné a přidružené práce				6 692,27 Kč	0,00	6 692,27	0,00	0,00	0,000	1 405,38
					Seznam položek pro oddíl :										
	P	1		113107243	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 živičných tl 150 mm	37,800	m2	43,60	1 648,08 Kč		1 648,08				21 %
	P	2		113107211	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z kameniva těženého tl 80 mm	37,800	m2	8,90	336,42 Kč		336,42				21 %
	P	3		113107213	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm	37,800	m2	21,00	793,80 Kč		793,80				21 %
	P	4		113107222	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z kameniva drceného tl 150 mm	37,800	m2	21,40	808,92 Kč		808,92				21 %
	P	5		113107225	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z kameniva drceného tl 450 mm-zpevněná kom.	60,610	m2	51,23	3 105,05 Kč		3 105,05				21 %
	045	O		HSV	podkladní a vedl. konstrukce				47 550,00 Kč	0,00	47 550,00	0,00	0,00	119,875	9 985,50
					Seznam položek pro oddíl :										
	P	1		451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	63,400	m3	750,00	47 550,00 Kč		47 550,00			1,891	21 %
	056	O		HSV	podkl.vrstvy poz. komunikací				36 490,32 Kč	0,00	36 490,32	0,00	0,00	94,669	7 662,97
					Seznam položek pro oddíl :										
	P	1		564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm-asf.kom.	37,800	m2	63,60	2 404,08 Kč		2 404,08			0,304	21 %
	P	2		564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	37,800	m2	70,50	2 664,90 Kč		2 664,90			0,292	21 %
	P	3		564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	37,800	m2	70,50	2 664,90 Kč		2 664,90			0,292	21 %
	P	4		564751115	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	60,610	m2	116,26	7 046,52 Kč		7 046,52			0,367	21 %
	P	5		564972111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 250 mm	60,610	m2	349,23	21 166,83 Kč		21 166,83			0,620	21 %
	P	6		460030059	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic zámkových do malty spáry nezalité	4,400	m2	29,22	128,57 Kč		128,57				21 %
	P	7		460650176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb	4,400	m2	30,61	134,68 Kč		134,68				21 %
	P	8		564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm	4,400	m2	63,60	279,84 Kč		279,84			0,304	21 %
	057	O		HSV	kryty poz.komunikací - kámen				26 986,17 Kč	0,00	26 986,17	0,00	0,00	21,663	5 666,89
					Seznam položek pro oddíl :										
	P	1		577156112	Asfaltový beton ABVH (ACL 22) I tl 70 mm š do 3 m	37,800	m2	245,00	9 261,00 Kč		9 261,00			0,182	21 %
	P	2		577141312	Bet asf 3 ABJ ABS ABH do 3m tl 5cm	37,800	m2	225,00	8 505,00 Kč		8 505,00			0,127	21 %
	P	3		573322711	Prolití podkl deh bez posyp 8kgm2	37,800	m2	12,00	453,60 Kč		453,60			0,008	21 %
	P	4		574472111	Mak pen hrub vys strus deh tl 8cm	37,800	m2	110,00	4 158,00 Kč		4 158,00			0,202	21 %
	P	5		573312311	Prolití podkladu asfaltem v množství 4 kg/m2-zpevněná kom.	60,610	m2	12,00	727,32 Kč		727,32			0,004	21 %

53

Položkový rozpočet

Zakázka : **Kanalizace a ČOV Libhošť-2.etapa OBA, OBJ** Veřejná část kanaliza

C:\RozpNz\Cenik_242B

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství MJ	MJ	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Přirážky	Hm.[t/MJ]	% Dph
									1 066 560,83 Kč	**238 776,66**	**827 784,17**	**0,00**	**0,00**	**616,66**	**223 977,80**
		P	6	573431115	Nátěr živičný uzavírací nebo udržovací s posypem ze silniční emulze v množství 2,00 kg/m2	60,610	m2	64,02	**3 880,25 Kč**		3 880,25			0,030	21 %
059	O			**HSV**	**Kryty poz.komunikací - dlažba**				**675,31 Kč**	**0,00**	**675,31**	**0,00**	**0,00**	**0,456**	**141,82**
				Seznam položek pro oddíl :											
		P	1	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	4,400	m2	153,48	**675,31 Kč**		675,31			0,104	21 %
087	O			**HSV**	**potrubí z trub plastických**				**200 779,10 Kč**	**164 261,85**	**36 517,25**	**0,00**	**0,00**	**2,055**	**42 163,61**
				Seznam položek pro oddíl :											
		P	1	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	125,900	m	47,34	**5 960,11 Kč**		5 960,11			0,000	21 %
		S	2		Potr. PVC, SN 4 DN 200 ,1m	125,900	KUS	250,00	**31 475,00 Kč**	31 475,00				0,005	21 %
		P	3	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	259,500	m	45,37	**11 773,52 Kč**		11 773,52				21 %
		S	4		Potr. PVC, SN 4 DN 150 ,1m	259,500	KUS	139,00	**36 070,50 Kč**	36 070,50				0,003	21 %
		P	5	877375121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 250	21,000	kus	135,05	**2 836,05 Kč**		2 836,05			0,000	21 %
		S	6		DIN UR2xKG odbočka DN 250/150/45°	19,000	KUS	1 360,54	**25 850,26 Kč**	25 850,26				0,003	21 %
		S	7		DIN URxUR2 odbočka DN 250/250/45°	1,000	KUS	4 688,11	**4 688,11 Kč**	4 688,11				0,003	21 %
		S	8		DIN UR2 redukce DN 250/200	1,000	KUS	504,02	**504,02 Kč**	504,02				0,003	21 %
		S	9		DIN UR2xKG přechod čepxhrdlo DN 200/200	1,000	KUS	264,46	**264,46 Kč**	264,46				0,003	21 %
		P	10	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	19,000	kus	66,99	**1 272,81 Kč**		1 272,81			0,000	21 %
		S	11		KGB KOLENO 160/45°	19,000	KUS	72,12	**1 370,28 Kč**	1 370,28				0,003	21 %
		S	12		ZÁTKA KG DN 150 (VNITŘNÍ)	19,000	KUS	31,25	**593,75 Kč**	593,75				0,003	21 %
		P	13	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	11,000	kus	66,99	**736,89 Kč**		736,89			0,000	21 %
		S	14		DIN UR2 zátka DN 150	11,000	KUS	119,01	**1 309,11 Kč**	1 309,11				0,003	21 %
		P	15	877353123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	1,000	kus	72,97	**72,97 Kč**		72,97			0,000	21 %
		S	16		KGB KOLENO 200/45°	1,000	KUS	152,66	**152,66 Kč**	152,66				0,003	21 %
		S	17		ZÁTKA KG DN 200 (VNITŘNÍ)	3,000	KUS	67,32	**201,96 Kč**	201,96				0,003	21 %
		P	18	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	22,000	kus	66,99	**1 473,78 Kč**		1 473,78			0,000	21 %
		S	19		DIN UR2xKG přechod čepxhrdlo DN 150/150	22,000	KUS	168,29	**3 702,38 Kč**	3 702,38				0,003	21 %
		S	20		ZÁTKA KG DN 150 (VNITŘNÍ)	22,000	KUS	31,25	**687,50 Kč**	687,50				0,003	21 %
		P	21	877353123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	4,000	kus	72,97	**291,88 Kč**		291,88			0,000	21 %
		S	22		DIN UR2xKG přechod čepxhrdlo DN 200/200	4,000	KUS	264,46	**1 057,84 Kč**	1 057,84				0,003	21 %
		P	23	877353123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	8,000	kus	72,97	**583,76 Kč**		583,76			0,000	21 %
		S	24		KGR REDUKCE 160/200	8,000	KUS	114,20	**913,60 Kč**	913,60				0,003	21 %
		P	25	877373123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 250	45,000	kus	119,05	**5 357,25 Kč**		5 357,25			0,000	21 %
		S	26		DIN UR2 redukce DN 250/200	45,000	KUS	504,02	**22 680,90 Kč**	22 680,90				0,003	21 %
		P	27	877353123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	44,000	kus	72,97	**3 210,68 Kč**		3 210,68			0,000	21 %
		S	28		DIN UR2 redukce DN 200/150	44,000	KUS	544,54	**23 959,76 Kč**	23 959,76				0,003	21 %
		P	29	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	44,000	kus	66,99	**2 947,56 Kč**		2 947,56			0,000	21 %
		S	30		DIN UR2xKG přechod čepxhrdlo DN 150/150	44,000	KUS	168,29	**7 404,76 Kč**	7 404,76				0,003	21 %
		S	31		ZÁTKA KG DN 150 (VNITŘNÍ)	44,000	KUS	31,25	**1 375,00 Kč**	1 375,00				0,003	21 %
089	O			**HSV**	**drobné objekty a zařízení**				**289 386,72 Kč**	**0,00**	**289 386,72**	**0,00**	**0,00**	**2,144**	**60 771,00**
				Seznam položek pro oddíl :											
		P	1	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	385,400	m	35,00	**13 489,00 Kč**		13 489,00				21 %
		P	2	894811266	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/200 tlak 40 t hl od 2160 do 2530 mm	6,000	kus	11 201,82	**67 210,92 Kč**		67 210,92			0,083	21 %
		P	3	894811246	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 40 t hl od 2110 do 2480 mm	20,000	kus	10 434,29	**208 685,80 Kč**		208 685,80			0,082	21 %

54

Položkový rozpočet

Zakázka : **Kanalizace a ČOV Libhošť-2.etapa OBA, OBJ** Veřejná část kanaliza

C:\RozpNaCelu\rk1242B

Objekt	Oddíl	Druh	R	Číslo(SKP)	Popis řádku	Množství	Mj	Sazba	Cena celkem	Dodávka	Montáž	HZS	Poplatky	Hm[t]/M	% Dph
									1 066 680,83 Kč	**238 776,66**	**827 784,17**	**0,00**	**0,00**	**616,66**	**223 977,80**
091	O			HSV	doplňující konstrukce				**13 233,68 Kč**	**0,00**	**13 233,68**	**0,00**	**0,00**	**0,001**	**2 779,07**
					Seznam položek pro oddíl :											
	P	1		919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	68,700	m	94,00	**6 457,80 Kč**		6 457,80				21 %
	P	2		919723211	Zalití dilatačních spár podélných za studena s těsněním š 9 mm	68,700	m	98,63	**6 775,88 Kč**		6 775,88			0,000	21 %
099	O			HSV	přesun hm.-dočas.ježáb.dráhy				**10 888,34 Kč**	**0,00**	**10 888,34**	**0,00**	**0,00**	**0,000**	**2 286,55**
					Seznam položek pro oddíl :										
	P	1		998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	3,701	t	61,40	**227,24 Kč**		227,24				21 %
	P	2		998222011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kameniva	94,689	t	27,00	**2 556,60 Kč**		2 556,60				21 %
	P	3		979083116	Vodorovné přemístění suti s naložením a složením na skládku do 5000 m	42,000	t	59,20	**2 486,40 Kč**		2 486,40				21 %
	P	4		SML.CENA	Poplatek za skládku	42,000	t	10,00	**420,00 Kč**		420,00				21 %
	P	5		998222011	Přesun hmot pro kamenivo	493,275	t	5,35	**2 639,02 Kč**		2 639,02				21 %
	P	6		998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	21,663	t	27,00	**584,90 Kč**		584,90				21 %
	P	7		979083112	Vodorovné přemístění suti s naložením a složením na skládku do 1000 m	98,610	t	10,01	**987,09 Kč**		987,09				21 %
					51,9x1,9										
	P	8		979083112	Vodorovné přemístění suti s naložením a složením na skládku do 1000 m	98,610	t	10,01	**987,09 Kč**		987,09				21 %
996	O			HSV	ostatní práce				**37 000,00 Kč**	**0,00**	**37 000,00**	**0,00**	**0,00**	**0,000**	**7 770,00**
					Seznam položek pro oddíl :										
	P	1		SML.CENA	Dopravní značení	1,000	soubor	25 000,00	**25 000,00 Kč**		25 000,00				21 %
	P	2		SML.CENA	Geodetické zaměření JTSK,Bpv	2,000	hm	3 000,00	**6 000,00 Kč**		6 000,00				21 %
	P	3		SML.CENA	Přejezdy	2,000	ks	1 000,00	**2 000,00 Kč**		2 000,00				21 %
	P	4		SML.CENA	Lávky pro pěší	2,000	ks	500,00	**1 000,00 Kč**		1 000,00				21 %
	P	5		SML.CENA	Hutnicí zkouška v MK	2,000	ks	1 500,00	**3 000,00 Kč**		3 000,00				21 %